Index of Claims

Application	/Control No.
-------------	--------------

10/691,646

Date

Examiner

Andrew Schechter

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MAI, CHE-KUEI

Art Unit

2871

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled						
÷	Restricted						

Claim

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date Image: Section of the control of the co												
1	Cla	im	L	Date								Į
4 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 12 √ 13 √ 14 √ 15 √ 16 √ 17 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49	Final	Original	3/7/05									
4 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 12 √ 13 √ 14 √ 15 √ 16 √ 17 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		1	1									1
4 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 12 √ 13 √ 14 √ 15 √ 16 √ 17 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		2	1						Π			1
4 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 12 √ 13 √ 14 √ 15 √ 16 √ 17 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		3	1		Г			Г	Π			1
9		4	1				Π		П			1
9		_5	1									1
9		6	1									1
9		7	V]
11		8					$oxed{oxed}$					
11		9	1						<u> </u>			1
12 V 13 V 14 V 15 V 16 V 17 V 18 V 20 V 21 C 22 C 23 C 23 C 24 C 25 C 26 C 27 C 28 C 29 C 30 C 31 C 31 C 32 C 33 C 34 C 35 C 36 C 37 C 38 C 39 C 31 C 31 C 32 C 33 C 34 C 35 C 36 C 37 C 38 C 39 C 30 C 31 C 31 C 32 C 33 C 34 C 35 C 36 C 37 C 38 C 39 C 30 C 31 C 31 C 32 C 33 C 34 C 35 C 36 C 37 C 38 C 39 C 30 C 31 C 31 C 32 C 33 C 34 C 35 C 36 C 37 C 38 C 39 C 30 C 31 C 31 C 32 C 33 C 34 C 35 C 36 C 37 C 38 C 39 C 30 C 31 C 31 C 32 C 33 C 34 C 35 C 36 C 37 C 38 C 38 C 39 C 30 C 31 C 31 C 31 C 32 C 33 C 34 C 35 C 36 C 37 C 38 C 38 C 39 C 30 C 31		10		L	_	$oxed{oxed}$			L.	L		
19 V 20 V 21 22 22 23 24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 20 23 33 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 48 49		11	1			乚	L	L				
19 V 20 V 21 22 22 23 24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 20 23 33 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 48 49		12	۷.		L	_		_	L			
19 V 20 V 21 22 22 23 24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 20 23 33 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 48 49	L	13		<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>		L.	1
19 V 20 V 21 22 22 23 24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 20 23 33 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 48 49		14	1		_		_	_			_	١.
19 V 20 V 21 22 22 23 24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 20 23 33 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 48 49	<u> </u>	15	Ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ь_	1
19 V 20 V 21 22 22 23 24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 20 23 33 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 48 49		16	V	<u>L</u>		_	L		L_	L	<u>L</u>	
19 V 20 V 21 22 22 23 24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 20 23 33 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 48 49		17	1	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	
20		18	٧		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	ŀ
21		19	1	_		_	_	<u> </u>	_			1
22		20	V	_	<u> </u>	 	_	_	<u> </u>		ļ	
23		21	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	_		_	
25		22	_	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
25		23	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	
26		24		-		_	 	_		<u> </u>	_	
27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	20	⊢	<u> </u>			-	-	 	<u> </u>	⊢	┨
28		20	-			_	-		_	⊢	⊢	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-	20	<u> </u>		_	-	_	-	-		<u> </u>	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	20	 		-	<u> </u>	 	<u> </u>			-	ľ
31 32 33 33 34 35 35 36 36 37 38 39 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		30	⊢		_	┝	⊢	 	-	⊢		ł
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 43 44 45 46 47 48 49	-	31	├			-	├	 		\vdash	⊢	┨
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 43 44 45 46 47 48 49		32	-		_		\vdash	-	-	┢	-	ł
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	_	33	H	-		┝		\vdash	\vdash	-	┢	ł
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-	34	 		-	┝	⊢	-		┢		ł
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		35				-	\vdash	\vdash	-	-	-	
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		36			-		\vdash	\vdash	-		_	1
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		37				┢	\vdash	\vdash			_	İ
39	\vdash	38				\vdash	_	\vdash			\vdash	1
40 41 42 43 43 44 45 46 47 48 49		39					_				Г	1
41								┢				1
43						Т		\vdash		Г		1
43		42	Γ					l		Г		١
44												1
45		44										1
47 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49		45										
48 49												ļ
49												
50												
50		49										
	\Box	50										

			-		_	_		_				ł
	Final	Original										
		51	\vdash	├		├	├	_	_	_		ł
		52	-	_	_		-	-	_	_	-	l
		52	-	-	-	-	┢	-	_	_		l
		53 54	⊢	H	 	-	┝		_		<u> </u>	l
		54	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	l
		55			_				_	L.,	<u> </u>	ļ
		56										ŀ
		57										
		58 59		I -	[l
		59							Г			1
		60		Г	Г		Г		_			١
3		61	_	\vdash		_	┢					1
7		61 62 63	\vdash	_	 	\vdash	\vdash		-		-	l
		62	\vdash	\vdash	-		\vdash	-	⊢	-	-	l
		64	┝╌	⊢	⊢	⊢	├	H	-	-	-	ł.
- 1		64 65	-	├-	-	-	-	-	-	<u> </u>	⊢	ŀ
		60		-	-		.	Ŀ	!	_	├	ł
		66		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	l,
		67	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	l
		68			<u> </u>	_	ᆫ	_				l
		69 70		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	L.		ŀ
		70	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	_	L		lacksquare	L	ŀ
-		71	_		乚		L	L				l
		72 73	_	_		<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	l
ļ		73	匚								L.	l
		74		_		L			_		<u> </u>	l
2		75 76	<u> </u>			L				L.		l
77		76	L			_	_				<u> </u>	ŀ
		77 78 79	<u> </u>				ļ					l
١		78	_				_			_	Ц.	l
١.		79										ŀ
		80										l
		81										ļ,
		82	- 1									l
		83										l
		83 84										١
- 1		85										١
- 1		86		Г								١
		86 87				_			$\overline{}$		$\overline{}$	١
		88							_		\Box	١
		89	Г								\vdash	١
2		90					_	П		_	Г	ľ
		91					_		_			ŀ
Ì		92			_	_		_		-		
Ì		93	П	\vdash	Г	Г		$\overline{}$	Т			l
		94							-		П	١
ı		95		Г	Г							
Ì		96										
		97						_				
Ì		98									П	
-		99										
		100										ĺ

Te Te Te Te Te Te Te Te	CI	Date									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140											
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		101									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		102									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		103									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		104					L	L.			
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	<u></u>	105		<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>			
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	106		<u> </u>			L_	_	_		Ш
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	107		<u> </u>	_		<u> </u>	ļ		_	Ļ
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 1445 1446 1447 148 149	<u> </u>	108		<u> </u>	_	_	<u> </u>	-	_		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	1109		 	<u> </u>	_	├	-	_	-	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	111		┝	⊢	-	\vdash	-	\vdash	├	Н
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		├	┝		├─	├	-	⊢	┝
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 1446 147 148 149		113		\vdash	┢	\vdash	\vdash	┢	-	\vdash	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 1446 147 148 149		114	Н	\vdash	 		H	H	\vdash	 	H
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 1446 147 148 149		115				_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	H	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 1446 147 148 149		116		\vdash						Ι-	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 1448 149		117					Г	Г			
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 1448 149		118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 1446 147 148 149		119									П
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120		<u> </u>	_					L	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	121		<u> </u>						L	Ш
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	122		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	L	_	Ш
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		<u> </u>	_			_	_	<u> </u>	Ш
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		<u> </u>	-		_	┝	ļ		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	, 	125		-	⊢				<u> </u>		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	127		⊢	-	_	 	-	⊢	<u> </u>	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	128		-	┢	-	\vdash	\vdash	┝	-	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		-	-	_	 	-	\vdash		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130						-	H		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			Ι.		_				
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132						Г			
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	Ш	L	<u> </u>	L	L	_	L		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		<u> </u>	<u> </u>		L	L.,	L.	<u> </u>	Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	\vdash	\vdash	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138		<u> </u>	<u> </u>	_	_	├—	<u> </u>	-	\vdash
141 142 143 144 145 146 147 148 149	·	140		_	 	_	<u> </u>	-		-	-
142 143 144 145 146 147 148 149	-	141		\vdash	⊢	_	-		-	\vdash	Н
143 144 145 146 147 148 149	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash		┝	┝╌		Н
144 145 146 147 148 149	1			\vdash	 -	-	-	\vdash	Н	-	Н
145 146 147 148 149					\vdash	-		-	Н	Н	\vdash
146 147 148 149								-	Н		Н
147 148 149		146			Г						Н
149		147									П
		148									
1460											
150		150							L		